## Index of Claims

Application/Control No.

10/650,051 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIMPER ET AL

Art Unit

Thomas F. Valone

2858

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
 Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cli	aim				-	Date	<del>-</del>	_			Г	Cla	im				Da	ate					Cla	im				Dat	е	_	_	
	_		Г						П	П	Г		al					Ĭ		П		- 1	_	-a	-	1					1	
Final	Original	l							ı			Final	Original				П			П	-	- 1	Final	Original				1	1			.
	풀	1				'				l		Ē	اکتا		l		1		1	11	- 1	۱	Ē.	ا نج ا		-		T.			: 1	.
1	2												0					L		Ш		L								Ш		┙
	Ø	7	Г	Г	Г	Γ		Г	П	П	Γ		51	.		$\Box$	Ι	Ι		$\Box$				101						Ш	Ш	
	2	1	Г	Г	П	П			П	П	Γ		52			Т	T							102			$\perp$		1	Ш		
	3	1	Т	Г	Г	Г	П		П		Γ		53			T	Т	Т		П				103	$\perp$		$\perp$		L.,			
	4	1	Т	Г		Π	Г	Г	П	П	Γ		54		П	T	T	Т		П				104			Ι					
	5	1	Г	Г	Г	Г	Г	Г	П	П	Γ		55		П		Т	Т	T	П				105			$\perp$					
	В	1						Г	П	П	Γ		56			$\Box \mathbb{I}$	Ι	Τ	$oxed{\Box}$	$\Box$				106			$\perp$					
	7	1	Г			П	Г	Г			Γ		57			$\Box$	$\Box$	$\mathbf{I}$		$\Box$				107								$\Box$
	8	1							П		Γ		58				Т							108								╝
	9	1	П		Г	Г			П		Γ		59			$\Box$	$\mathbf{I}$	T		$\Box$				109	$\perp$			$\perp$	L			
	19	1.	П		Г		Г				Γ		60				Ι							110								
		-	Π		Г		Γ				Γ		61			$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Ι			ſ		111	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}} $	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$\perp$				Ш	
	12 (12)	7	Г	Г				П			Γ		62			T	T	Τ			⊐			112	$\Box$	$\perp$	$\perp$					
	13	1	Т		Г	П	Г	Ī	П	$\Box$	Γ		63			T	T	$\Box$	Ι			ſ		113	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	I				
	14	1	1		Г	Т	Г	ÍΤ	П	П	Γ		64			7	T	T	Т		_]	ſ		114	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	I	I				
_	15	1	Г	Γ	П	Г	Г	Γ		$\sqcap$			65				T	Т	Ι	П	$\Box$	Ī		115		$\perp$	Ι	I				
	16	1		Г	1			Ī	П	П	r		66			$\neg$	T	1	Ι			- [		116	$\Box \Gamma$	$\Box \Gamma$	T	Τ	Γ			
$\vdash$	17	0			Г	П	П	П	П	П	Γ		67				┱	T	Ι	П		1		117		Ι						
_	18	1	Г	Т	Г	П	П		П	П	Γ		68		П	┪	┰	Т				ı		118		$\Box$	Ι	T				
	18	-	┰	_	<del>                                     </del>	T		Г	П	П			69			┰	7	┪	1	П	$\neg$	Ī		119	Т	$\neg \vdash$	Т	Т	Т	П	П	
$\vdash$	20		1	Г	Г		T	T		П	ı		70			_	T	┰	1	П	$\neg$	ı		120	Т	$\neg$	Т	$\top$	Т		П	
	21	Н	1	Н		Т	<del>                                     </del>	1-		П	F		71		$\Box$	丁	丁	1	Т	$\Box$	┑	ı		121	Т	$\top$	Т				П	
<del>                                     </del>	22		1	Т	Т	1	1	1		П	ı		72			7	Т	7	1	П	$\neg$	Γ		122	Т		Т	Т	Т		П	
<b>—</b>	23	_	┢	Т		Г	1	Т	П	П	r		73				T	┰	T	17	╗	ı		123	T	╗	T	1	T		П	
_	24	Т	T	1	T	T	T	Г	П	П	<b> </b>		74				7	T	1	П	$\neg$	Γ		124	Т	Т	Т	Т	Т		П	П
$\vdash$	25	┪	<del>                                     </del>	Т	T	T	Т	1-	П	П	r		75		Ħ	寸	1	T	1	П	$\neg$	- [		125		T	T	Т	Т		П	П
	26	┢	┢	Н	T	T	1	┢		Н	<b>-</b>		76		$\Box$	一	十	T	1	П	╗	ı		126	╗	1	Т	$\top$	Т		П	П
	27	┢	<del>                                     </del>	1	t	┢	┪	t	Н	Н	r		77		Ħ	┪	1	1	1	П		1		127	┪	7	T	7	1		П	$\Box$
┢	28	┪	┢	┪	1	┢	┢	<del>                                     </del>	Н	Н	r		78		$\Box$	$\dashv$	_	1	†	$\Box$	ᅥ	ı		128	┪	_	╅	1	1		$\Box$	П
	29	┪	H	┢	┢	т	Н	Н		Н	r		79		$\Box$	7	+		╈		ヿ	ı		129	丁	1	Ť	$\top$	T		П	П
	30	Н	Н	Н	Н	t	Н	Г	Н	Н	r		80		$\vdash$	_	$\top$	$\top$	✝	П	╗	ı		130	╅	十	1		1		П	П
├──	31	$\vdash$	$\vdash$	Н	┢	╁┈╴	Н	Н	Н	Н	H		81	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	+	1 1	$\neg$	٠, ا		131	十	十	T	十	T	П	П	П
<u> </u>	32		一	Н	┢	┼~	t	t	Н	Н	ı		82	Н	$\vdash$	7	十	十	†-	† †	-	ŀ		132	十	十	十	+	✝	Т	П	$\sqcap$
<del></del>	33	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	1-	Н	Н	H		83	H	$\vdash \uparrow$	十	+	$\top$	╈	1 1	$\dashv$	ŀ		133	$\dashv$	十	$\top$	十	1-	П	┌┤	П
<del>                                     </del>	34	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$	1	t	Н	Н	H		84	$\vdash$	$\dashv$	十	+	+	+	1 1	$\dashv$	ŀ		134	$\dashv$	┪	┰	+	†	İΤ		П
$\vdash$	35	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	H	Н	Н	Н	H		85	Н	H	$\dashv$	十	十	+-	1 1	$\dashv$	ŀ		135	7	+	十	十	1	П	一	М
<del>                                     </del>	36	Н	$\vdash$	$\vdash$	t	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	h		86	Н	H	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	ŀ		136	$\dashv$	十	十	十	t	П	П	М
	37	1	$\vdash$	H	┢	┢	┢	1	Н	Н	ŀ		87	Н	H	十	+	+	+	$\Box$	$\dashv$	ŀ		137	_	十	+	+-	十	Т	П	П
<u> </u>	38	┢	$\vdash$	⊢	Н	┢	<del>                                     </del>	1	H	Н	H		88	Н	H	$\dashv$	+	+	+	+ +	$\dashv$	ŀ	_	138	$\dashv$	╅	+	十	T	П	М	М
	39	┪	├	$\vdash$	Н	┰	<del>                                     </del>	Н	Н	Н	ŀ		89	$\vdash$	H	╅	+	+	+	╅	$\dashv$	ŀ	_	139	$\dashv$	十	十	十	T	П	М	
<del> </del>	40	$\vdash$	├	H	Н	╆	<del>                                     </del>	Н	Н	Н	H		90	$\vdash$	H	$\dashv$	+	+	+	╅═╂	$\dashv$	ŀ		140	$\dashv$	十	╅	十	T	т	М	М
	41	-	┢┈	┢	⊢	┢	┢	╁	Н	Н	ŀ		91	Н	$\vdash$	┪	十	+	+	1 1	ᅱ	ŀ		141	┪	╅	╅	+-	✝	✝▔	Н	
$\vdash$	42	<del>                                     </del>	⊢	╁	⊢	┢	┢	┼-	Н	Н	H		92	$\vdash$	$\vdash$	┪	十	+	+-	† †	$\dashv$	ŀ		142	-	十	十	十	1	T	М	М
$\vdash$	43	-	┢╾	<del>                                     </del>	┰	+	╁	+-	Н	Н	H		93	Н	$\vdash$	+	+	+	+	<del>   </del>	$\dashv$	ŀ		143	+	十	十	十	T	✝	Н	Н
<del></del>	44	$\vdash$	╁	╂	⊢	╁	⊢	⊢	$\vdash$	Н	H		94	$\vdash$	H	-+	-†-	+	+	╁╌┨	ᅥ	ŀ		144	$\dashv$	十	╅	╅	十	┢	H	М
├	45	$\vdash$	$\vdash$	-	┼	$\vdash$	$\vdash$	┢	Н	Н	H		95	$\vdash$	$\vdash$	┪	-+	+	+-	╅	$\dashv$	ŀ		145	+	十	╅	+	╁	т	Н	М
├─	48	⊢	┢	-	╌	⊢	├	┥	Н	Н	ŀ		98	Н	Н	+	+	+	+-	╂╾╂	$\dashv$	ŀ		146	┿	╅	╅	╈	╈	Н	Н	<b>-</b>
├	47	<del> </del>	⊬	┢	╀	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	Н	H		97	$\vdash$	H	┿	╅	┿	╁	╁╌┤	$\dashv$	ŀ		147	$\dashv$	十	+	╅	+	Н		$\vdash$
<u> </u>	48	⊢	+-	-	┰	┢	₩	⊢	$\vdash$	Н	H		98	$\vdash$	${oldsymbol{arphi}}$	╅	+	+	┿	╂╼╃	$\dashv$	ŀ		148	$\dashv$	┰	+	╁	╁	1		Н
├─	48	⊢	-	1	⊢	├-	⊢	┢	Н	Н	┢		99	$\vdash$	Н	┰		┰	╁	┥┤	$\dashv$	}		149	$\dashv$	╁	╌	+	+		H	Н
<del> </del>		⊢	┢	╫	⊢	⊢	⊢	┢	$\vdash$	Н	ŀ		100	$\vdash$	⊢┤	+	+	+	╁	$\vdash$	$\dashv$	ŀ		150	+	┰┼	+	╁	╈	1	Н	Н
	50	Ц.	1	_			1	<u> </u>	ш	ш	L		100		ш					انا	_	- t		130			_L	ᅩ		1	لـــــ	